n.° 21.

Observation

Sur la Rupture du Ligament qui attache la Rotule au tibia.

Par M. Gaignière Maître en Chirurgie à Laon Lieutenant de Monsieur le premier Chirurgien du Roi Chirurgien en chef de l'hotel dieu de Laon, et ancien Chirurgien aide Major des Camps et armées de sa Majesté.

Quoique La rupture + soit l'effet le plus ordinaire des efforts que l'on fait dans les chutes: il n'est point extraordinaire qu'elle y resiste même aux depens de l'integrité de son ligament qui la retient au tibia. Il est vray qu'on n'a que peu d'exemples de cette derniere espece de rupture. De tous les livres de l'art que la chirurgie Moderne nous offre il n'y a que Mr. Petit qui en traite, quoiqu'il paroisse que cet auteur n'ait vu que le seul exemple qu'il rapporte dans son traité des Maladies des os Tom 2. pag. 704. Il donne les signes qui annoncent la maladie sans aucune equivoque. Le Moyen qu'il emploie pour remedier a cet accident est très simple aussi est-ce d'après cet habile chirurgien que je me suis conduit dans un cas tout semblable.

+ de la rotule

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE

ARC 31 d 5 f.° 110

La reponse de M.r Robin membre de Lacademie à M.r Galiniere inseré dans le journal de Medecine au mois d'octobre 1764. nous annonce aussi la rupture de ce Ligament.

Le onze avril de la presente année Louis Drux agé de Soixante treize ans manoudrier au village de Chavinion à trois Lieux de laon voulant franchir un fossé large de deux pieds et demi nouvellement fait Son pied glissa et tandis quil faisoit tous ses efforts pour se garantir de la chute quil alloit faire il ressentit en tombant au dessous du genouil gauche une douleur Supportable accompagné d'un craquement violent et ce ne fut qu'avec beaucoup de peine quil S'en tira par l'impuissance ouil Se trouvoit de remuer la jambe de ce coté. On L'amena le même jour al'hotel dieu. d'aprés Son exposé le lieu de la douleur fixa mon attention. je trouvai un vide Sous la peau entre le tibia et La Rotule. Langle de la partie inferieure de la rhotule (comme La déja remarqué M.r Petit) faisoit Saillie en dehors elle etoit remonté d'un bon travers de doigt Sur le femur. j'avois la facilité de la porter tantot du coté externe du genouil tantot du Coté de l'interne Sans

occasionner que très peu de douleur au malade.
Il y avoit une crepitation très manifeste.
Après cet examen je fus assuré de la rupture du ligament de la rotule je me disposai donc à reduire l'os dans sa situation naturelle; mais quoique la jambe fut bien etendüe je ne pus reussir a cause de la contraction des muscles. je me souvins à l'instant des reflexions que me fit Mr. Allan dans la reponse qu'il m'addressa au mois de fevrier dernier sur la situation a donner à l'extrémité inferieure dans la rupture ~~de la rotule~~ ~~[illegible]~~ de la rotule aidé du bandage que Mr. Louis emploie avec succès et qu'il a décrit dans l'ancielopedie, ainsi que de l'observation de Mr. ~~degret~~ dont il me fit part: en consequence la jambe etant bien etendüe je flechis toute l'extrémité sur le tronc autant qu'il a été possible alors je saisis de nouveau la rotule je la reduisis aussitot et presque sans effort elle descendit avec bruit j'appliquai ensuite le bandage je laissai la partie dans la situation que je viens de dire autant qu'on pouvoit le permettre pour la commodité du malade.
Il est sorti très bien queri sur la fin de juin avec un peu de claudication plus grande quand il marche sur un chemin raboteux, et inegal que

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE

Sur un Chemin plat ce qui me parois dependre de
la roideur des ligamens et tendons de l'articulation
je n'ai pas senti de Cal a l'endroit de la reunion
du tendon. Gaignier a Loon ce quinze
de Septembre 1772

n°. 21.